



进入CCAA主网页

本站主页

团组成员

项目进展

学术活动

相关链接

新闻宣传

联系我们

国家天文台

南极项目组

Antarctic Astronomy Group

商朝晖和胡中文成功到达昆仑站并立即开展工作

经过长达20天的艰难跋涉，当地时间1月6日凌晨，中国南极天文中心科考队员商朝晖和胡中文随中国南极内陆考察昆仑站队登上南极内陆冰盖最高点——海拔4093米的Dome A。

这是中国南极天文中心科研人员第三次成功登上南极“冰盖之巅”。登顶之后，中国南极内陆考察昆仑站队20名队员举行了庄严的升国旗仪式。



图1：昆仑站队全体队员举行庄严的升国旗仪式

经过短暂休整后，中国南极内陆考察昆仑站队继续向位于Dome A西南方向约7公里的中国南极昆仑站挺进。商朝晖和胡中文在到达昆仑站后立即投入紧张的工作当中。我们从安装在昆仑站天文仪器上的摄像头可以实时看到他们工作的情况：

图2展示了在商朝晖和胡中文到达之前（2010年1月2日），摄像头拍摄到的PLATO发电舱的情况；图3展示的是2010年1月8日的情况，地上明显多了许多车辙印，在远处可以看到昆仑队的车队，PLATO发电舱已经被打开，商朝晖和胡中文在舱内工作，旁边多了一个箱子；图4是我们第一次从网络摄像头上看到商朝晖和胡中文在室外工作的情况（2010年1月9日）；图5显示，PLATO发电舱已经被关上，其中一人正徒步去检查另外的仪器（2010年1月10日），在图7上可以明显看出走过之后的脚印；图6中可以看到，其中一个人正在PLATO发电舱外工作（2010年1月10日）；图8中，商朝晖和胡中文打开PLATO发电舱前后舱盖工作（2010年1月12日）；图9中，商朝晖和胡中文打开PLATO发电舱所有舱盖工作，并开来一辆雪地车帮忙。

我们将持续关注商朝晖和胡中文在Dome A的工作情况，并增加相关图片，敬请大家随时关注。



图2：到达之前



图4：室外工作



图6：室外工作



图8：打开舱盖工作

图3：到达之后



图5：徒步检查仪器



图7：舱内工作



图9：一辆车过来帮忙